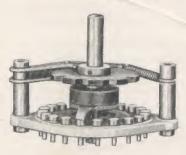


Präzisionsschalter

Einbahnschalter Type E 20



Der abgebildete Präzisionsschalter mit einem umlaulenden Schleifer, von uns als Einbahnschalter bezeichnet, ist ein Keramikschalter kleinster Abmessung für höchste Ansprüche.

Die Einbaufläche dieses Schalters beträgt bei 20 Kontakten nur 46x46 mm.

Die Langhebelrastung ermüdet bei mehrjährigem Gebrauch ebensowenig, wie die 3 einzeln tragenden punktförmig aufgehängten Broncefedern. Der Schalter ist selbstreinigend mit geschliffenen Kontaktflächen, beliebig wählbaren Anschlagstiften und wird mit Zweiloch- oder Zentralbefestigung geliefert.

Der abgebildete Schalter hat Zweilochbefestigung.

Ausführung

Der Schalter aus Hartpapier oder Keramik wird mit einer, zwei oder mehr Ebenen normalerweise mit 20 er Rastscheiben (auf jeden Kontakt rastend) und 10 er Rastscheiben (auf jeden zweiten Kontakt rastend) geliefert.

Die Zuführung zum Schleifer erfolgt über einen Kontakt (Nullkontakt), sodafs maximal 19 Schaltkontakte zur Verfügung stehen. Werden weniger Kontakte als möglich sind bestellt, erfolgt eine Begrenzung durch Anschläge, wobei auf Wunsch die erste Rastung entweder auf dem Nullkontakt, oder dem daneben befindlichen ersten Schaltkontakt erfolgt.

Auch bei mehreren Ebenen ist die Rastung absolut zuverlässig.

Sonderwünsche in Bezug auf Achsenlänge, Raststellungen und Anschläge werden auch bei einzelnen Schaltern gern ausgeführt.

HERRMANN KG.

FUNKTECHNISCHE WERKSTÄTTEN

Berlin-Wilmersdorf, Hohenzollerndamm 174-177 - Telefon 87 36 67

Elektrische Daten

Maximale Kontaktbelastung ca. 6 Amp. bei einer Schaltleistung von ca. 500 Watt je nach Außenwiderstand und angeschlossenen Induktivitäten.

Überschlagspannung zwischen 2 benachbarten Kontakten ca. 3,5 kV. Isolationswiderstand zwischen 2 Kontakten bei Hartpapierausführung ca. 10st Megohm, bei Keramikgrundplatte größer als 10st Megohm.

Gewicht

Einplattenschalter ohne Zentralbefestigung ca. 76 gr. Einplattenschalter mit Zentralbefestigung ca. 88 gr. Zweiplattenschalter ca. 120 gr.

1 Ebenen bis 20 Kontakte	Besfellwort	Preis	Bemerkungen
10 Rastung 2lochbefestigung	1 E 20/10	7.30	Auf Wunsch
20 , 2lochbefestigung	1 E 20/20	7.30	Anschläge
10 , Zentralbefestigung	1 E 20/10 Z	7.90	ohne
20 , Zentralbefestigung	1 E 20/20 Z	7.90	Mehrpreis
2 Ebenen bis je 20 Kontakte			
10 Rastung 2lochbefestigung	2 E 20/10	13.70	
20 " 2lochbefestigung	2 E 20/20	13.70	
10 " Zentralbefestigung	2 E 20/10 Z	14.30	
20 " Zentralbefestigung	2 E 20/20 Z	14.30	
3 Ebenen bis je 20 Kontakte			
10 Rastung 2lochbefestigung	3 E 20/10	19.60	
20 ,, 2lochbefestigung	3 E 20/20	19.60	
10 ,, Zentralbefestigung	3 E 20/10 Z	20.20	
20 ,, Zentralbefestigung	3 E 50/20 Z	20.20	

jede weitere Ebene 4.60

Bezeichnungsschlüssel:

E	Zahl der Ebenen	
20	Zahl der Kontakte (maximal)	
/20	Zahl der Raststellungen	
Z	Zentralbefestigung	
Н	Hartpapiergrundplatte	
K	Keramikgrundplatte	
N	Schleifer rastet auf Nullkontakt	
S	Schleifer rastet auf dem Schaltkontakt	

Auf die angegebenen Preise gibt es Mengenrabatt.